

medicinelaser
LATAM

VIVASCOPE

Presentan:



**La nueva frontera en el
diagnóstico por aspiración
con aguja fina**

¿Qué es CytoMatrix?

CytoMatrix es una matriz sintética que cuenta entre sus diversas características con la propiedad de capturar y almacenar dentro de su estructura tridimensional, el material biológico (micro-macro células y agregados celulares) de las muestras obtenidas por aspiración con aguja.

NUEVAS APLICACIONES:

CytoMatrix conserva (mediante fijación en formol e inclusión en parafina) el material procedente de una aspiración con aguja, sobre el que se realizarán diversas pruebas diagnósticas rutinarias, de Hematoxilina-Eosina (H&E), Inmunohistoquímica (IHC), FISH, Biología Molecular. Esta hace que sea una herramienta esencial y en algunos casos indispensable e insustituible para un diagnóstico completo y preciso.

GESTIÓN ÓPTIMA DE LAS MUESTRAS:

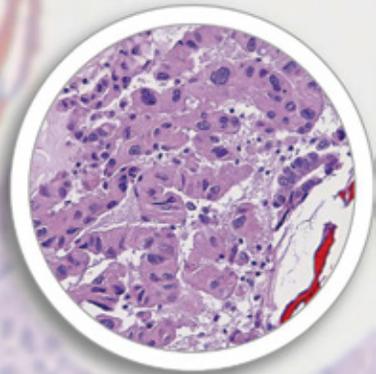
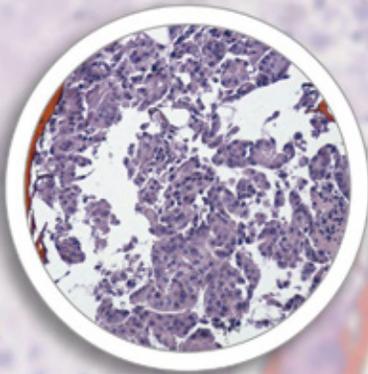
El método innovador de CytoMatrix permite al operador gestionar racionalmente el material biológico disponible.

Esto significa que la gestión de la valiosa y no abundante cantidad de material extraído por aspiración con aguja puede ser utilizado de manera óptima por el laboratorio.

RESULTADO:

Todo el material recogido mediante aspiración con aguja fina está disponible en CytoMatrix.

El técnico no interviene directamente sobre el material aspirado durante los pasos mencionados.



Desde la recogida hasta la inclusión sin intervenir ni alterar el material extraído

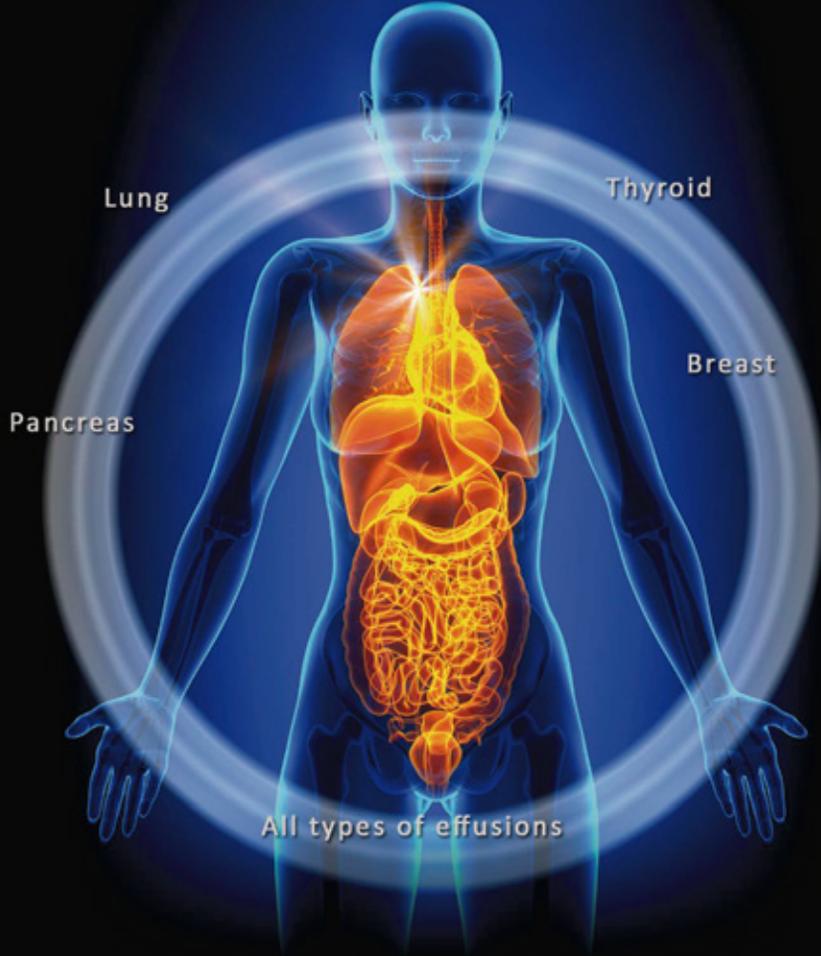
En resumen, el proceso de preparación del material extraído por aspiración con aguja es el siguiente:

1. Recogida de material por aspiración con aguja del lugar anatómico de interés.
2. . Transferencia del material aspirado recogido a CytoMatrix.
3. Fijación en formol del material complejo CytoMatrix obtenido en el paso 2.
4. Procesamiento e inclusión en parafina del complejo Material-CytoMatrix.
5. Aplicación, sobre el material obtenido, técnicas diagnósticas utilizadas por el laboratorio de Histopatología.
6. Almacenamiento para exámenes posteriores.



El técnico no interviene directamente sobre el material aspirado durante los pasos mencionados anteriormente.





Distribuidor exclusivo en Latinoamérica:

medicinelaser
LATAM 

VIVASCOPE



 **CytoMatrix**
www.cytomatrix.it

Developed by:

YUCS
DIAGNOSTIC



Patent Pending N°
102016000111352